



EKSELANS BY ITS

SONDEK THERM

**PANNEAU DE CONTRÔLE
DE TEMPÉRATURE
WIFI POUR SYSTÈME
DE RÉFRIGÉRATION
INDUSTRIEL**



ENTRER DANS LE MONDE EK

CONTROLEUR DE TEMPERATURE WIFI POUR SYSTEME DE REFRIGERATION INDUSTRIEL

SONDEK
THERM

Spécifications générales

SONDEK THERM WiFi contrôleurs ont été spécialement conçus pour surveiller et gérer tous types d'équipements de réfrigération et de congélation industriels.

Les systèmes de contrôle de température ont un large éventail d'applications et jouent un rôle crucial dans divers secteurs, garantissant le fonctionnement optimal de leurs activités et processus de production. Ces secteurs comprennent l'industrie alimentaire, la pharmacie, ainsi que les industries chimiques et pétrochimiques. Dans chacun d'entre eux, l'adaptation des équipements aux besoins spécifiques est essentielle, avec des cycles de réfrigération et/ou de congélation qui répondent à chaque exigence tout en optimisant la consommation d'énergie et en minimisant l'impact environnemental.

SONDEK THERM se compose de deux contrôleurs de panneau compacts qui s'adaptent aux emplacements standard (2,8 cm de hauteur sur 7,0 cm de largeur) de n'importe quel modèle de réfrigérateur : étagères, comptoirs, vitrines et îlots de réfrigération, vitrines murales et semi-murales, armoires et chambres froides, et même tableaux électriques.

DIFFÉRENCES ENTRE LES MODÈLES



CP 100W:

Modèle de base avec 1 capteur et 1 relais



CP 200W:

Modèle haute capacité avec 2 capteurs et 3 relais, idéal pour les situations nécessitant une grande capacité de commutation de charges

Les deux références disposent d'une interface avec deux affichages à haute luminosité et une protection environnementale élevée (IP65 sur le panneau avant) qui affiche les informations selon leur fonctionnalité.

Le premier, plus grand, affiche la température et les messages opérationnels généraux, tandis que le second présente des icônes indiquant l'état des différentes sorties ou actions.



Avec plusieurs options qui non seulement assurent le contrôle thermique mais optimisent également l'efficacité énergétique de la gestion du refroidissement, la programmation peut être réalisée à la fois depuis l'interface physique ou depuis l'application EK SMART disponible pour les smartphones Android et iOS, dans laquelle vous pouvez même recevoir des alertes concernant l'équipement surveillé.

En résumé, notre gamme de contrôleurs WiFi SONDEK THERM a été conçue pour fournir des solutions efficaces et polyvalentes pour la gestion des équipements de réfrigération, combinant une technologie avancée avec une interface conviviale et une puissante application mobile pour une gestion optimale des systèmes de refroidissement et de congélation.

ENVIRONNEMENTS D'APPLICATION



SUPERMARCHÉS ET HYPERMARCHÉS



HÔTELS



RESTAURANTS



HÔPITAUX



INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE



TRANSPORT RÉFRIGÉRÉ



INDUSTRIE ALIMENTAIRE ET DES BOISSONS



INDUSTRIE CHIMIQUE

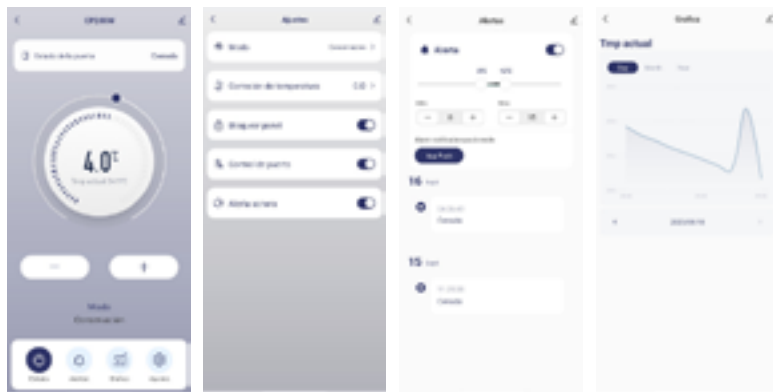


Spécifications techniques

- ✓ Installation et mise en service ultra-rapides en seulement deux étapes. Permet de créer, sauvegarder et partager des paramètres.
- ✓ Possibilité de surveiller toutes vos installations de n'importe où et à tout moment avec votre smartphone ou tablette.
- ✓ Possibilité de regrouper plusieurs appareils pour un contrôle accru.
- ✓ Planification facile de vos interventions de maintenance préventive grâce aux informations fournies par la plateforme EK Smart.
- ✓ Simplicité maximale d'installation grâce à sa connexion Internet directe (WiFi) et à son indice de protection IP65.
- ✓ Système d'alerte en cas de déconnexion Internet ou de coupure de courant.
- ✓ Connectivité locale (Bluetooth) et à distance (Internet), évitant les coûts de déplacement.
- ✓ Alarme acoustique et visuelle intégrée dans l'appareil.
- ✓ Touches d'accès rapide avec les fonctions les plus courantes à un clic, pour faciliter les réglages.



INTERFACE DE L'APPLICATION



Télécharger





EKSELANS BY ITS

EKSELANS by ITS
ITS Partner O.B.S. S.L
Av. Cerdanyola 79-81 Local C
08172 Sant Cugat del Vallès
Barcelona (España)
Tel: +34 93 583 95 43
info@ek.plus
www.ek.plus